

MARCHES PUBLICS DE FOURNITURES COURANTES ET SERVICES

SICTOM PEZENAS-AGDE

-

Service Finances et Marchés Publics

27 avenue de Pézenas

BP 112

34120 NEZIGNAN L'EVÊQUE

Tél : 04 67 98 58 05



ACQUISITION DE DEUX MOTO POMPES INCENDIES REMORQUABLES

Cahier des Clauses Techniques Particulières

V3

I – DESCRIPTIF TECHNIQUE

ARTICLE 1 - GENERALITES SUR LE MARCHÉ

Le présent Cahier des Clauses Techniques Particulières concerne l'acquisition de deux Moto Pompes Incendies Remorquables pour la mise en fonction de lances incendies et le ravitaillement en eau des camions citernes.

L'utilisation sera pour les sites privés de l'ECOPOLE situé sur le territoire de MONTBLANC (34). Ces sites sont des ICPE (Installations Contrôlées pour la Protection de l'Environnement) réglementés par des arrêtés préfectoraux N°2010-I-2547 et

ARTICLE 2 - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Chaque motopompe remorquable doit avoir des caractéristiques conformes aux prescriptions des arrêtés d'exploitation : 1500 l/mn sous 15 bars. Ces motopompes seront remisées en extérieur.

Une moto pompe doit être conforme au code de la route.

Une moto pompe à un usage de circulation en site privé.

Les types de pompe et de moteur seront de série permettant à l'utilisateur un approvisionnement direct des pièces détachées.

2.1 – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU CHASSIS/REMORQUE

- Essieu :
 - type : auto amortissant ;
 - suspension à roues indépendantes ;
 - équipé de pneus à carcasse radiale ;
 - roue de secours avec fixation ;
 - Traitement anti corrosion renforcé
- Châssis:
 - Timon avec anneau d'attelage normalisé réglable en hauteur, avec 1 roue jockey réglable, frein de parking.
 - Béquilles de stabilisation anti renversement ;
 - Roue jockey ;
 - Traitement anti corrosion renforcé
- Conception permettant de réaliser :
 - une protection intégrale des organes mécaniques ;
 - l'accès facile aux :
 - poste de manœuvre ;
 - coffres de matériel

- **ARTICLE 3 – ALIMENTATION THERMIQUE**

3.1 – Source d'énergie :

- **Moteur thermique**
 - la puissance du moteur tiendra compte de la consommation de crête de la pompe lors de son démarrage, moteur à démarrage électrique ;
 - autonomie (4 heures environ) ;
 - réservoir à carburant de capacité en rapport avec l'autonomie
- **Tableau électrique**
 - Le tableau et les équipements électriques seront protégés des intempéries
 - protection complémentaire par circuit (disjoncteurs magnéto techniques) ;
 - conforme à la norme NFC 15.100 ;

ARTICLE 4 - CARACTERISTIQUES DE LA POMPE

- Pompe centrifuge suivant norme APSAD
- Débit de 1500 l/mn sous 15 bars
- Aspiration disponible munie de demi-raccord de type pompier diamètre 100 mm
- Refoulement 2 avec vannes boisseau ¼ de tours munies de demi-raccord de type pompier de diamètre 100 mm.

ARTICLE 5 – CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU MATERIEL :

L'ensemble du matériel ci-dessous sera installé dans un coffre fermé

5.1 – Matériels divers à fournir par le soumissionnaire par motopompe :

- **Fourniture et pose :**
 - 1 clé démonte roues ;
 - 1 cric ;
 - 1 trousse à outils (tournevis, clefs plates, clef à filtre) ;
 - 1 jeu pour aspiration complète à 10 m avec raccord entrée pompe, tuyau annelé renforcé spirales, une crépine
 - 1 jeu de tuyaux de refoulement DN100 de 10 mètres unitaires avec ½ raccords symétriques sur 50 mètres (5x10mètres)
 - Une lance à débit et jet variable avec débit de 500l/mm y compris raccords et réduction
 - Un jerrican de 20 litres

ARTICLE 6 – PEINTURE ET SIGNALISATION

- Carrosserie : rouge incendie NFX 08.008 ;
- Signalisation conforme à la norme NF S 61-503;
- Le cordon de raccordement véhicule /remorque sera spiralé

ARTICLE 7 – DISPOSITIONS DIVERSES :

7.1 – GARANTIES:

La durée de la garantie (Châssis/Remorque et Groupe Moto-pompe) et les conditions d'application sont à préciser dans le cadre de réponse et devront inclure les pièces, la main d'œuvre et les déplacements.

Le début des prestations de garanties sera effectif à partir de la date de réception définitive.

7.2 – LIVRAISON:

Les véhicules seront à livrer et à décharger sur l'ECOPOLE RD28 34 MONTBLANC.

L'organisation matérielle du convoyage est à la charge du prestataire.

7.3 – DOCUMENTATION :

Les documents suivants seront fournis à la livraison :

- Documents administratif
- Certificat garantissant la tenue anti-corrosion et documents définissant les conditions d'usage et d'entretien ;
- Nomenclature complète (support informatique et trois exemplaires papier) des :
 - pièces composant le matériel proposé ;
 - pièces de rechange.
- Manuel d'utilisation synthétique par motopompe à l'intention des utilisateurs, comprenant un résumé des opérations de maintenance à faire quotidiennement. Manuel complet de mise en service et d'utilisation. (3 exemplaires minimum)
 - Schémas électriques ;
- Certificat de conformité
- Certificat de garantie.
- Carte grise